ABSTRACT OF THE DISCLOSURE

複数のプリンタを用いた印刷において、印刷結果に与えるプリンタ の個体差を抑制する。

分散印刷サーバ100と複数のプリンタとを接続した分散印刷シス 5 テムを構築する。分散印刷サーバ100は、印刷媒体および印刷モー ドの種類に応じて用意された基準ルックアップテーブルと、プリンタ ごとに用意された補正データを予め記憶している。クライアントCL 1~CL3のいずれかから印刷ジョブを受信すると、分散印刷サーバ 100は、稼動状況に応じて印刷ジョブを出力すべき出力プリンタを 10 特定する。分散印刷サーバ100は、基準ルックアップテーブルと、 出力プリンタに応じた補正データを用いて色変換テーブルを生成し、 この色変換データを、印刷ジョブとともに出力プリンタに送信する。 出カプリンタは、分散印刷サーバ100から提供された色変換テーブ 15 ルを用いて、印刷ジョブの色変換処理を行い、印刷を実行する。こう することにより、複数のプリンタの個体差を色変換テーブルによって 補償することができる。